

Taiwan Publication No.: 431607

Title: Touch plate structure for notebook computer

Publication date: 2001-04-21

Inventor: Shiu Bo-Lang (TW)

Applicant: Quanta Comp. Inc (TW)

Abstract of Taiwan Publication No. 431607

The present utility model discloses a touch plate structure for notebook computer comprising: a circuit board, provided with a touch sensing area and at least two switching elements thereon; and a housing to enclose the circuit board, in which the housing includes an upper housing and a lower housing and the upper housing is provided with a keystroke which corresponds to each switching element of the circuit board and a touch-pressing portion which corresponds to the touch sensing area. Accordingly, the touch pad structure for notebook computer is a structure of uncomplicated members, and it is easy to assemble and has higher compatibility.

中華民國專利公報 [19] [12]

[11]公告編號：431607

[44]中華民國 90年(2001) 04月21日
新型

全 2 頁

[51] Int.Cl. 06: G06F1/16

[54]名稱：筆記型電腦之觸控板結構

[21]申請案號：088205108

[22]申請日期：中華民國 88年(1999) 04月02日

[72]創作人：

徐柏郎

桃園縣蘆竹鄉海山路一九一巷三十二弄十八號

[71]申請人：

廣達電腦股份有限公司

桃園縣龜山鄉文明一街四號

[74]代理人： 譚統群 先生
陳文郎 先生

1

2

[57]申請專利範圍：

1.一種筆記型電腦之觸控板結構，係包括有：

一電路板，其上設有一觸控感應區及至少兩個開關元件；及

一殼體，係包覆上述該電路板，該殼體係包括一上蓋體及一下蓋體所組成，且該上蓋體設有對應上述該電路板之各該開關元件之一按鍵部及該觸控感應區之一觸壓部。

2.如申請專利範圍第1項所述之筆記型電

腦之觸控板結構，其中該下蓋體之接觸上述該電路板之表面更可設有一金屬片。

圖式簡單說明：

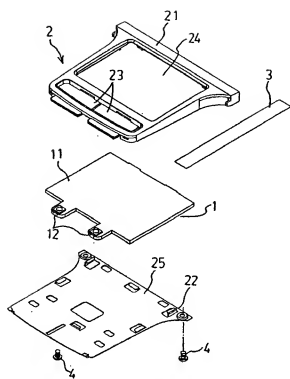
5. 第一圖係本創作較佳實施例之立體分解圖。

第二圖係本創作較佳實施例之立體組合圖。

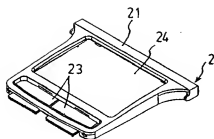
第三圖係習知兩按鍵模組之立體分

10. 解圖。

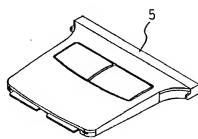
(2)



第一圖



第二圖



第三圖